

## MBA 17 lewy BS gilotyna szyba gięta

Cena - 9700 zł

Numer katalogowy: MBA/L/BS/G/SG

### Przeznaczenie i cechy:

Wyjątkowa dbałość o detale, doskonałe parametry techniczne oraz precyzja wykonania a to cechy charakteryzujące tą linię wkładów.

#### Dane techniczne:

Moc nominalna (kW) 17,0

Zakres mocy grzewczej (kW) 8.0 - 21.0

Sprawność cieplna (%) 80,0

Średnica wylotu spalin (mm) 200

Spełnia kryteria EKOPROJEKTU Tak

[Pokaż więcej](#)

Przeznaczony do rekuperacji Tak

Rodzaj paliwa zalecane sezonowane drewno liściaste o wilgotności  $\leq 20\%$

Waga (kg) 309,0

Emisja CO (przy 13% O<sub>2</sub>)  $\leq$  podawana w % 0,09

Temperatura spalin (°C) 250,0

Max długość polan (cm) 50

Emisja pyłków (pył) (mg/Nm<sup>3</sup>) 35,0

Zgodność z normą BImSchV 2 Tak

Współczynnik efektywności energetycznej EEI 105,40

Minimalne wymagane pole czynne krętek wylotowych (cm<sup>2</sup>)  $\geq 1000$

Minimalne wymagane pole czynne krętek wlotowych (cm<sup>2</sup>)  $\geq 800$

Rodzaj przeszklenia boczne

Otwieranie drzwi do góry, w prawo

Materiał wykonania stal

Szerokość (cm) 96,70

Wysokość (cm) 150,00

Głębokość (cm) 59,10

Dolot powietrza Tak

Wyłożenie komory spalania Tak

Popielnik Nie

Ozdobna szyba typu glass Tak

#### Zalety:

**MAKSYMALNE WYKORZYSTANIE ENERGII**

Wykonany z wysoko gatunkowej stali korpus i front odporny na działanie bardzo wysokich temperatur.

Efektywne spalanie i dłuższe utrzymywanie temperatury dzięki wyłożeniu komory spalania Acumotte - materiałem akumulującym ciepło, który podwyższa temperaturę w komorze.

Wysoki czopuch i poprzecznie umieszczone płomieniówki - zwiększają powierzchnię wymiany ciepła pomiędzy wkładem a otoczeniem. Obniżenie temperatury spalin przyczynia się do zwiększenia sprawności urządzenia.

Stabilne i wytrzymałe na naprężenia drzwi kominka wykonane z zamkniętego profilu. Uszczelka drzwi znajduje się w wyprofilowanym kanale, co gwarantuje odpowiednie jej przyleganie oraz zapobiega ewentualnemu wypadnięciu podczas eksploatacji.

Dopalania cząstek opału dzięki deflektorowi, który wydłuża drogę spalin.

Dostarczanie powietrza wyłącznie z zewnątrz dzięki wbudowanemu króćcowi dolotu powietrza fi 125 mm. Regulacja dolotu powietrza za pomocą jednego regulatora, co wyklucza błędy w niewłaściwym użytkowaniu.

Potrójny system dopowietrzenia komory spalania: powietrze pierwotne - skierowane jest na płytę, na której odbywa się spalanie; powietrze wtórne dostarczane jest otworami w tylnej ścianie. Dodatkowo we wkładzie zastosowany jest system czystej szyby (kurtyna powietrza).

## BEZPIECZEŃSTWO NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

Doskonała szczelność dzięki solidnym spawom wykonanym w osłonie gazu szlachetnego.

Elementy stalowe wycinane laserowo przy pomocy nowoczesnych urządzeń, a następnie wyginane na giętarkach CNC.

Front wkładu wyposażony w ceramikę żaroodporną wytrzymałą temperaturę do 800°C.

## EKOLOGICZNE SPALANIE

Urządzenie spełnia wymagania Ekoprojektu oraz normy BImSchV 2, wyznaczającej maksymalną emisję CO.

## WYGODNE UŻYTKOWANIE

Wkład bezrusztowy - dopalanie na popiele, co oznacza, że opał wypala się na drobny popiół, którego pozostaje minimalna ilość. Uzyskana w ten sposób energia cieplna z drewna zostaje maksymalnie wykorzystana. Płyta dolna wkładu znacznie obniżona w stosunku do drzwi.

Ograniczenie osadzanie sadzy dzięki systemowi czystej szyby (kierownica powietrza).

Drzwi wkładu pracują w systemie lift up - szyba unoszona do góry. System ten został zbudowany w oparciu o przeciwwagę - dwa bloczki (po obu stronach drzwiczek) z linką stalową pracują w prowadnicach na dwóch łożyskowanych krążkach, dzięki którym ciężar drzwi rozkłada się równomiernie. Poruszają się one na ogniotrwałych łożyskach wzdłuż, zamontowanych w futrynie prowadnic ślizgowych, co gwarantuje ich lekką, cichą i bezawaryjną pracę. Ruch drzwiczek przebiega w odległości paru milimetrów od korpusu, co zapobiega uszkodzeniu uszczelnienia. Zamykane drzwi są włączane z dużą siłą w głąb futryny, dzięki czemu palenisko jest całkowicie szczelne.

Dzięki podnoszonym i opuszczanym drzwiom jednorazowo można załadować odpowiednią ilość drewna. Dodatkowy mechanizm, umożliwiający boczne otwarcie szyb, co ułatwia ich czyszczenie oraz utrzymanie czystości paleniska.

## NOWOCZESNY DESIGN

Wkład kominkowy z dekoracyjną giętą szybą.

Dekoracyjna szyba typu glass wytrzymująca temperaturę do 800°C, która nadaje kominkowi nowoczesny i elegancki wygląd, optycznie powiększa front wkładu.



[zobacz produkt na stronie](#)